Acer X1130P
Acer ColorBoost II+

Spezifikation:

- **Acer ColorBoost II+ Technologie**
- **DLP® BrilliantColor™ 0.55" DarkChip™ 3**
- Brillantes **6 Segment-Farbrad**
- Auflösung **Native SVGA (800 x 600)**
- Leuchtstarke **2.500 ANSI Lumen**
- Scharfer **3.000:1 Kontrast**
- Lampenlebensdauer bis **4.000 Stunden**
- **1 Jahr Garantie auf die Lampe**

Anschlüsse:

Das ganz große Bild bietet der **Acer X1130P** bei Film, Spiel und Spaß für die ganze Familie.
Mit bis zu 300" (7,62 Meter) Bilddiagonale, 2.500 ANSI Lumen und 3.000:1 Kontrast wird das Wohnzimmer zum Kino und die Spiel-Konsole zum Erlebnis.. Die Acer ColorBoost II+ Technologie mit 6 Segment Farbrad und dem **DLP™ BrilliantColor™ DarkChip™ 3** bieten den neuesten digitalen Projektionsstandard bei optimierter Farbleistung für satte, lebensechte und brillante Farben.

ColorBoost II+

DLP® BrilliantColor™ 0.55" DarkChip™ 3

PHILIPS

6 Segment Farbrad

1 YEAR Lamp

5 YEARS DLP Chip

FILTER Filter Free

Resolution SVGA | Brightness 2500ANSI | Contrast Ratio 3000:1 | Low Noise Level 26 dBA | Lamp Life 4000hrs

Acer X1130P
Acer ColorBoost II+

Acer X1130P
Acer ColorBoost II+

Bezeichnung	**Acer X1130P** – Artikelnr.: EY.K0605.001 – EAN: 4712842615187 – Modell: QSV0904
Projektionstechnologie	DLP® BrilliantColor™ 0.55" DarkChip™ 3 DMD mit 6 Segment-Farbrad und ACBII+
Auflösung	Native SVGA (800 x 600); Komprimiert: UXGA (1,600 x 1,200), 1080p (1,920 x 1,080)
Computer Kompatibilität	IBM PC und kompatible, Apple Macintosh, iMac, und VESA Standards 1080p (1,920x1,080), WSXGA+ (1,680 x 1,050), WXGA+ (1,440 x 900), WXGA (1,280 x 800, 1,280 x 768), UXGA (1,600 x 1,200), SXGA+ (1,400 x 1,050), SXGA (1,280 x 1,024), XGA (1,024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480)
Video Kompatibilität	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Seitenverhältnis	4:3 (Native), umschaltbar auf 16:9
Kontrast	Native 3.000:1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	2,500 ANSI Lumens (Standard), 2,000 ANSI Lumens (ECO)
Projektionslinse	F = 2.56 ~ 2.8, f = 21.00mm ~ 23.00mm 1:1.1 manueller Zoom, manueller Focus
Projektionsgröße (Diagonale)	29" (73cm) ~ 300" (762cm); Projektionssimulation: www.acer-euro.com/pjcalculator/
Projektionsabstände	3.9' (1.2m) ~ 37.2' (11.3m); 53"@2m (1.86 ~ 2.04:1)
Horizontal- / Vertikalfrequenz	30 ~ 100 kHz / 50 ~ 85 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lampentyp	189 W Phillips vom Benutzer austauschbare UHP Lampe
Lampenlebensdauer max.	Bis zu 3.000 Stunden (Standard), 4.000 Stunden (ECO Mode)
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/-40 Grad (Vertikal)
Audio	Nicht vorhanden
Gewicht / inkl. Verpackung	2,3kg (5.07 lbs); Versandgewicht: 3,4kg inkl. Zubehör und Verpackung
Abmessungen / Verpackung	264 x 225 x 95 mm (10.4" x 8.6" x 3.7") / Verpackungsmaße: 360 x 297 x 180 mm
Digital-Zoom	2-fach
Wireless/Funkverbindung	Nicht vorhanden
Stromversorgung	100~240V Selbstumschaltendes Netzteil
Stromverbrauch	Max. 280 Watt im Betrieb und < 1 Watt in Bereitschaft
Umgebungstemperatur/Luftfeuchte	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F; max. 90%RH
Lüftergeräusch	30 dBA (Standard), 26 dBA (ECO Mode)
Gleichmäßigkeit	85%
Anschlüsse	Eingänge: • 1x D-Sub Analog RGB/Component Video • 1x Composite Video RCA • 1x S-Video Mini DIN • 1x RS232 Anschluss
Mitgeliefertes Zubehör	Stromkabel, VGA Kabel, IR-Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung, Linsenklappe, Gebrauchsanweisung auf CD, gedruckte Schnellstartanleitung, PIN Sicherheitskarte
Empowering Technology	• Acer eView Management mit Wandfarbenkorrektur, Acer eTimer Management • Blackboard Mode, Installations Menu, Instant Pack, Auto Shutdown, Quick Start, Quick Detection, PIN Security, Digital Zoom and Pan, ECO Mode, Closed Captioning, Instant Resume
Herstellergarantie	2 Jahre PickUp-Service, 1 Jahr auf die Lampe
Weiteres Acer Projektorzubehör:	
Optionales Zubehör	• 189 W Ersatzlampe für X1130P Artikelnr.: EC.J9000.001 • Acer Universal Deckenhalterung Artikelnr.: EZ.PCM03.007 • Acer F80-S01 Leinwand 80" pull-up: Artikelnr.: JZ.J7400.001
Optionale Garantieverlängerungen	• Acer Advantage auf 3 Jahre Artikelnr: SV.WPRAF.A01 • Acer Advantage auf 3 Jahre mit **Vor-Ort-Service** Artikelnr: SV.WPRAF.A02

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die hier dargestellten Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung einiger Konfigurationen, mit denen dieses Modell erhältlich ist. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2005 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Stand: 11.09.2009

Die Vorteile der Acer Projektoren Technik

neueste DLP™ Technologie + hoch entwickelte Lichtsteuerungstechnologie + 6 Segment Farbrad

1. Was ist Acer ColorBoost II+?

Die neue Acer ColorBoost II+ Generation kombiniert innovativ
- einen von Acer weiter entwickelten Bildverarbeitungsalgorithmus,
- den aktuellsten DLP® BrilliantColor™DarkChip™ von Texas Instruments,
- eine hoch entwickelte Lichtsteuerungstechnologie (Osram/Unishape™; Philips/VIDI™) und
- ein optimiertes 6 Segment Farbrad

2. Was bietet Acer ColorBoost II+?

- brillante, natürliche Farbprojektion basierend auf dem sRGB Standard
- eine optimierte Farbtemperatur abgestimmt auf die Projektionshelligkeit (Acer PerfectColor)
- Eingangssignaloptimierung für beste Projektion unabhängig vom Anschluss
- Effiziente und helle Ausleuchtung (die Projektion mit Acer ColorBoost II+ ist um 50% heller)
- Verringerte Geräuschentwicklung (Lüftergeräusche je nach Modell bis auf kaum hörbare 24dBA)
- Eine Lampenlebensdauer je nach Modell bis zu 5.000 Stunden (Osram/Philips Herstellerqualität)

3. Der Vorteil von Acer ColorBoost II+:

Für den Privatanwender:
- Der neue Acer ColorBoost II+ Bildverarbeitungsalgorithmus in Kombination mit der aktuellen DLP® BrilliantColor™Chip Technologie, der hoch entwickelten Lichtsteuerungstechnologie (von Osram/Unishape™; Philips/VIDI) und einem optimiertem 6 Segment Farbrad projiziert brillante und natürliche Farben, die nicht verblassen.
  (Bei Projektoren ohne DLP® Technologie kommt es im Laufe der Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz)
- Bei Tageslicht gut sichtbare Projektion - auch auf der Raufasertapete brillant.
- Sicherheit bei Stromausfall oder plötzlichem Ziehen des Netzsteckers. Die Lampen mit Acer ColorBoost II+ Technologie explodieren nicht und nehmen auch keinen Schaden (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen).

Für den Geschäftsbereich:
- Schneller Auf- und Abbau für Präsentationen. Aufstellen, anschließen, einschalten. Projektoren mit Acer ColorBoost II sind schneller betriebsbereit als ein Notebook bootet (< 15 Sek An- und Abschaltung).
- In eiligen Situationen kann der Projektor auch ohne Abkühlzeit vom Netz genommen werden ohne Schaden für die Lampe (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen).
- Durch Acer ColorBoost II+ wird in Echtfarbe projiziert. Diagramme, Bilder und Firmenlogos werden originalgetreu dargestellt (in Firmenlogos/farben (VI) wird viel investiert – mit Acer ColorBoost II+ kommt dieses zur Geltung).
- Mit einer Lampenlebensdauer von bis zu 5.000 Stunden, je nach Modell, kann nahezu 3 Jahre lang jeden Tag 4 Stunden präsentiert werden (Acer ColorBoost II+ Projektoren sind mit Lampen namhafter Hersteller wie OSRAM und Philips ausgestattet).
- Acer ColorBoost II+ Projektoren sind filterfrei und bedürfen keiner speziellen Wartung (TCO).
- Bei Acer ColorBoost II+ Projektoren ist alles nötige Zubehör wie Fernbedienung und wichtige Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten. Den meisten Modellen liegt auch eine praktische Projektortransporttasche bei.

Acer ColorBoost II+ bietet:

⇨ Deutlich höhere Brillanz und natürlich, lebensechte Farben
⇨ Gleichmäßige und 50% hellere Projektion
⇨ Wartungsfreiheit durch digitale DLP® Technologie ohne Filterwechsel
⇨ Hohe Lampensicherheit durch Herstellerqualität von Osram und Philips
⇨ Längere Lampenlebensdauer je nach Modell bis 5.000 Stunden
⇨ Einfache Plug and Play Bedienung durch Acer Empowering Technology

Acer ColorBoost II+
Farben echt und natürlich erleben

Merkmale und Funktionen des Acer X1130P

Acer ColorBoost II+ ist die innovative Kombination aktuellster Projektionstechnologien, bestehend aus einem von Acer ständig weiterentwickelten Bildverarbeitungsalgorithmus, dem aktuellstem DLP® BrilliantColor™Chip™, der hoch entwickelten Lichtsteuerungstechnologie von Osram und Philips sowie einem optimiertem Farbrad mit mindestens 6 Segmenten.

Acer ColorSafe garantiert eine gleichbleibende, brillante und natürliche Farbprojektion über den gesamten Projektorlebenszeitraum. Dieses wird gewährleistet durch den Einsatz der DLP® Technologie sowie durch eine 5 Jährige Garantie auf den DLP® Chip. Bei Projektoren ohne DLP® Technologie kommt es im Laufe der Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz.

Die **Acer SmartFormat-Technologie** unterstützt eine Vielzahl von Eingangssignalen, wodurch ein Umschalten am Notebook/PC, DVD Player und Receiver entfällt. Signale bis 1080p können Acer ColorBoost Projektoren über HDMI mit der **Acer SmartFormat-Technologie** angenommen und komprimiert wiedergeben werden.

Acer EcoProjection spart Energie durch einen niedrigen Standby < 1 Watt, automatisches Aktivieren des Eco-Modus nach 5 Minuten sowie Abschalten des Projektors nach einer definierten Zeit, wenn keine Quelle anliegt.

Wall-Color Compensation: Beste Bildqualität ermöglicht die **Wandfarbenkorrektur** auf farbigen Projektionsflächen wie Tafeln und Tapeten. 5 optimierte Wandfarben lassen sich einfach und ohne weitere Einstellungen über das Menü für beste Bildqualität ausgleichen.

Mit Hilfe des **Installations-Menüs** lässt sich der Acer Projektor ohne großen Zeitaufwand perfekt auf die zu projizierende Fläche ausrichten. Das Installations-Menü ist durch Drücken der Menütaste erreichbar, auch wenn keine Quelle an den Projektor angeschlossen ist.

InstantPack garantiert für die Lampensicherheit der Acer ColorBoost Projektoren. Die aktuellen Lampen von namhaften Herstellern wie Osram und Philips nehmen bei plötzlichem Stromverlust keinen Schaden. (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen) Die Lampengarantie des **Acer X1130P** beträgt 1 Jahr ohne Stundenbegrenzung.

Die **Auto Shutdown** Funktion fährt den Acer Projektor automatisch herunter, wenn nach einer voreingestellten Zeit kein Eingangssignal empfangen wird. Diese Funktion ist über das Menü individuell einstellbar und hilft Strom und Lampenstunden zu sparen.

Quick Start: Einschalten und sofort ein Bild sehen. Acer Projektoren mit Acer **Quick Start** Technologie sind schneller betriebsbereit als ein Notebook/PC bootet und in weniger als 15 Sekunden bei voller Lichtleistung.

Die **Quick Detection** Funktion erkennt schnell, zuverlässig und selbstständig die angeschlossene Quelle und gibt das Bild umgehend wieder. Unterstützt durch die **SmartFormat-Technologie** kann der Projektor ohne große Einstellungen sofort projizieren.

Acer PIN Security bietet die Möglichkeit durch die Festlegung eines PINs den Acer Projektor vor unautorisierter Benutzung und Diebstahl zu schützten. Ein verlorener PIN kann nur durch den Acer Service nach Prüfung der Eigentumsverhältnisse zurückgesetzt werden.

Mit der **Closed Captioning** Funktion können verborgende Untertitel über den Acer Projektor projiziert werden, ohne dass ein zusätzlicher Decoder für den Untertitel dazwischen geschaltet werden muss.

Durch **Instant Resume** kann der Projektor, wenn er versehentlich ausgeschaltet wurde, sofort wieder gestartet werden, ohne dass dieser sich erst herunterfahren muss. Das Herunterfahren wird durch Drücken der Starttaste unterbrochen und es kann weiter projiziert werden.

Bei PAL-Video-Signalen mit nur 50Hz erhöht der Acer Projektor automatisch die Farbradumdrehung von 2X (6000 U / min) auf 3X (9000 U / min) und steigert dadurch erheblich die Farb- und Bildqualität des Videos für eine brillante und natürliche Farbprojektion.

empowering technology bietet durch das Drücken der Empowering Taste in nur 3 Klicks einen schnellen Zugriff auf die wichtigsten Menüpunkte des Projektors. Zusätzliche Funktionen der **Acer Empowering Technologie** sind:

Acer eTimer Management zeigt einen Timer/Countdown an, der bei einer begrenzten Präsentationszeit eingestellt werden kann, um visuell und akustisch das Ende der Präsentationszeit bekannt zu geben.

Acer eView Management bietet bis zu 6 optimal voreingestellte Projektionsmodi für Präsentationen, Video, TV, Spiele oder Projektionen auf Schultafeln. Zwei zusätzliche User Modi bieten die Möglichkeit benutzerdefinierte Einstellungen zu speichern.

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die hier dargestellten Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung einiger Konfigurationen, mit denen dieses Modell erhältlich ist. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2005 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Stand: 11.09.2009

Acer X1130P
Acer ColorBoost II+

Spezifikation:

- **Acer ColorBoost II+ Technologie**
- **DLP® BrilliantColor™ 0.55" DarkChip™ 3**
- **DLP® 3D und nVidia 3D Vision Ready**
- Brillantes **6 Segment-Farbrad**
- Auflösung **Native SVGA (800 x 600)**
- Leuchtstarke **2.500 ANSI Lumen**
- Scharfer **3.000:1 Kontrast**
- Lampenlebensdauer bis **4.000 Stunden**
- **1 Jahr Garantie auf die Lampe**

Anschlüsse:

Das ganz große Bild bietet der **Acer X1130P 3D Ready** bei Film, Spiel und Spaß für die ganze Familie. Der **Acer X1130P 3D Ready** unterstützt **DLP 3D und nVidia 3D Vision** für die nächste Generation der Videoprojektion.
Mit bis zu 300" (7,62 Meter) Bilddiagonale, 2.500 ANSI Lumen und 3.000:1 Kontrast wird das Wohnzimmer zum Kino und die Spiel-Konsole zum Erlebnis. Die Acer ColorBoost II+ Technologie mit 6 Segment Farbrad und dem **DLP™ BrilliantColor™ DarkChip™ 3** bieten den neuesten digitalen Projektionsstandard bei optimierter Farbleistung für satte, lebensechte und brillante Farben.

ColorBoost II+

DLP® BrilliantColor™ 0.55" DarkChip™ 3

6 Segment Farbrad

1 YEAR Lamp

5 YEARS DLP Chip

FILTER Filter Free

Resolution	Brightness	Contrast Ratio	Low Noise Level	Lamp Life
SVGA	2500 ANSI	3000:1	26 dBA	4000 hrs

Acer X1130P
Acer ColorBoost II+

Acer X1130P
Acer ColorBoost II+

Bezeichnung	**Acer X1130P** – Artikelnr.: EY.K0605.013 – EAN: 4717276016197 – Modell: QSV0904
Projektionstechnologie	DLP® 3D Ready BrilliantColor™ 0.55" DarkChip™ 3 DMD mit 6 Segment-Farbrad und ACBII+
Auflösung	Native SVGA (800 x 600); Komprimiert: UXGA (1,600 x 1,200), 1080p (1,920 x 1,080)
Computer Kompatibilität	IBM PC und kompatible, Apple Macintosh, iMac, und VESA Standards 1080p (1,920x1,080), WSXGA+ (1,680 x 1,050), WXGA+ (1,440 x 900), WXGA (1,280 x 800, 1,280 x 768), UXGA (1,600 x 1,200), SXGA+ (1,400 x 1,050), SXGA (1,280 x 1,024), XGA (1,024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480)
Video Kompatibilität	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Seitenverhältnis	4:3 (Native), umschaltbar auf 16:9
Kontrast	Native 3.000:1
Farbdarstellung	1,07 Milliarden Farben
Helligkeit	2,500 ANSI Lumens (Standard), 2,000 ANSI Lumens (ECO)
Projektionslinse	F = 2.56 ~ 2.8, f = 21.00mm ~ 23.00mm 1:1.1 manueller Zoom, manueller Focus
Projektionsgröße (Diagonale)	29" (73cm) ~ 300" (762cm); Projektionssimulation: www.acer-euro.com/pjcalculator/
Projektionsabstände	3.9' (1.2m) ~ 37.2' (11.3m); 53"@2m (1.86 ~ 2.04:1)
Horizontal- / Vertikalfrequenz	30 ~ 100 kHz / 50 ~ 85 Hz
Projektions-Modi	Rück-/Front- sowie Deckenmontage mit Rück-/Front-Projektion
Lampentyp	189 W Phillips vom Benutzer austauschbare UHP Lampe
Lampenlebensdauer max.	Bis zu 3.000 Stunden (Standard), 4.000 Stunden (ECO Mode)
Trapez-Korrektur (Keystone)	+/-40 Grad (Vertikal)
Audio	Nicht vorhanden
Gewicht / inkl. Verpackung	2,3kg (5.07 lbs); Versandgewicht: 3,4kg inkl. Zubehör und Verpackung
Abmessungen / Verpackung	264 x 225 x 95 mm (10.4" x 8.6" x 3.7") / Verpackungsmaße: 360 x 297 x 180 mm
Digital-Zoom	2-fach
Wireless/Funkverbindung	Nicht vorhanden
Stromversorgung	100~240V Selbstumschaltendes Netzteil
Stromverbrauch	Max. 280 Watt im Betrieb und < 1 Watt in Bereitschaft
Umgebungstemperatur/Luftfeuchte	0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F; max. 90%RH
Lüftergeräusch	30 dBA (Standard), 26 dBA (ECO Mode)
Gleichmäßigkeit	85%
Anschlüsse	Eingänge: • 1x D-Sub Analog RGB/Component Video • 1x Composite Video RCA • 1x S-Video Mini DIN • 1x RS232 Anschluss
Mitgeliefertes Zubehör	Stromkabel, VGA Kabel, IR-Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung, Linsenklappe, Gebrauchsanweisung auf CD, gedruckte Schnellstartanleitung, PIN Sicherheitskarte
Empowering Technology	• Acer eView Management mit Wandfarbenkorrektur, Acer eTimer Management • Blackboard Mode, Installations Menu, Instant Pack, Auto Shutdown, Quick Start, Quick Detection, PIN Security, Digital Zoom and Pan, ECO Mode, Closed Captioning, Instant Resume
Herstellergarantie	2 Jahre PickUp-Service, 1 Jahr auf die Lampe
Weiteres Acer Projektorzubehör:	
Optionales Zubehör	• 189 W Ersatzlampe für X1130P Artikelnr.: EC.J9000.001 • Acer Universal Deckenhalterung Artikelnr.: EZ.PCM03.007 • Acer F80-S01 Leinwand 80" pull-up: Artikelnr.: JZ.J7400.001
Optionale Garantieverlängerungen	• Acer Advantage auf 3 Jahre Artikelnr: SV.WPRAF.A01 • Acer Advantage auf 3 Jahre mit **Vor-Ort-Service** Artikelnr: SV.WPRAF.A02

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die hier dargestellten Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung einiger Konfigurationen, mit denen dieses Modell erhältlich ist. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2005 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Stand: 16.11.2009

Die Vorteile der Acer Projektoren Technik

neueste DLP™ Technologie + hoch entwickelte Lichtsteuerungstechnologie + 6 Segment Farbrad

1. Was ist Acer ColorBoost II+?

Die neue Acer ColorBoost II+ Generation kombiniert innovativ
- einen von Acer weiter entwickelten Bildverarbeitungsalgorithmus,
- den aktuellsten DLP® BrilliantColor™DarkChip™ von Texas Instruments,
- eine hoch entwickelte Lichtsteuerungstechnologie (Osram/Unishape™; Philips/VIDI™) und
- ein optimiertes 6 Segment Farbrad

2. Was bietet Acer ColorBoost II+?

- brillante, natürliche Farbprojektion basierend auf dem sRGB Standard
- eine optimierte Farbtemperatur abgestimmt auf die Projektionshelligkeit (Acer PerfectColor)
- Eingangssignaloptimierung für beste Projektion unabhängig vom Anschluss
- Effiziente und helle Ausleuchtung (die Projektion mit Acer ColorBoost II+ ist um 50% heller)
- Verringerte Geräuschentwicklung (Lüftergeräusche je nach Modell bis auf kaum hörbare 24dBA)
- Eine Lampenlebensdauer je nach Modell bis zu 5.000 Stunden (Osram/Philips Herstellerqualität)

3. Der Vorteil von Acer ColorBoost II+:

Für den Privatanwender:
- Der neue Acer ColorBoost II+ Bildverarbeitungsalgorithmus in Kombination mit der aktuellen DLP® BrilliantColor™Chip Technologie, der hoch entwickelten Lichtsteuerungstechnologie (von Osram/Unishape™; Philips/VIDI) und einem optimiertem 6 Segment Farbrad projiziert brillante und natürliche Farben, die nicht verblassen.
  (Bei Projektoren ohne DLP® Technologie kommt es im Laufe der Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz)
- Bei Tageslicht gut sichtbare Projektion - auch auf der Raufasertapete brillant.
- Sicherheit bei Stromausfall oder plötzlichem Ziehen des Netzsteckers. Die Lampen mit Acer ColorBoost II+ Technologie explodieren nicht und nehmen auch keinen Schaden (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen).

Für den Geschäftsbereich:
- Schneller Auf- und Abbau für Präsentationen. Aufstellen, anschließen, einschalten. Projektoren mit Acer ColorBoost II sind schneller betriebsbereit als ein Notebook bootet (< 15 Sek An- und Abschaltung).
- In eiligen Situationen kann der Projektor auch ohne Abkühlzeit vom Netz genommen werden ohne Schaden für die Lampe (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen).
- Durch Acer ColorBoost II+ wird in Echtfarbe projiziert. Diagramme, Bilder und Firmenlogos werden originalgetreu dargestellt (in Firmenlogos/farben (VI) wird viel investiert – mit Acer ColorBoost II+ kommt dieses zur Geltung).
- Mit einer Lampenlebensdauer von bis zu 5.000 Stunden, je nach Modell, kann nahezu 3 Jahre lang jeden Tag 4 Stunden präsentiert werden (Acer ColorBoost II+ Projektoren sind mit Lampen namhafter Hersteller wie OSRAM und Philips ausgestattet).
- Acer ColorBoost II+ Projektoren sind filterfrei und bedürfen keiner speziellen Wartung (TCO).
- Bei Acer ColorBoost II+ Projektoren ist alles nötige Zubehör wie Fernbedienung und wichtige Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten. Den meisten Modellen liegt auch eine praktische Projektortransporttasche bei.

Acer ColorBoost II+ bietet:

⇨ Deutlich höhere Brillanz und natürlich, lebensechte Farben
⇨ Gleichmäßige und 50% hellere Projektion
⇨ Wartungsfreiheit durch digitale DLP® Technologie ohne Filterwechsel
⇨ Hohe Lampensicherheit durch Herstellerqualität von Osram und Philips
⇨ Längere Lampenlebensdauer je nach Modell bis 5.000 Stunden
⇨ Einfache Plug and Play Bedienung durch Acer Empowering Technology

Acer ColorBoost II+
Farben echt und natürlich erleben

Merkmale und Funktionen des Acer X1130P

Acer ColorBoost II+ ist die innovative Kombination aktuellster Projektionstechnologien, bestehend aus einem von Acer ständig weiterentwickelten Bildverarbeitungsalgorithmus, dem aktuellstem DLP® BrilliantColor™Chip™, der hoch entwickelten Lichtsteuerungstechnologie von Osram und Philips sowie einem optimiertem Farbrad mit mindestens 6 Segmenten.

Acer ColorSafe garantiert eine gleichbleibende, brillante und natürliche Farbprojektion über den gesamten Projektorlebenszeitraum. Dieses wird gewährleistet durch den Einsatz der DLP® Technologie sowie durch eine 5 Jährige Garantie auf den DLP® Chip. Bei Projektoren ohne DLP® Technologie kommt es im Laufe der Zeit zu einer Abnahme der Farbbrillanz.

Die **Acer SmartFormat-Technologie** unterstützt eine Vielzahl von Eingangssignalen, wodurch ein Umschalten am Notebook/PC, DVD Player und Receiver entfällt. Signale bis 1080p können Acer ColorBoost Projektoren über HDMI mit der **Acer SmartFormat-Technologie** angenommen und komprimiert wiedergeben werden.

DLP 3D und nVidia 3D Vision Ready: Tauchen Sie in die 3D Filme und Spiele Welt ein und erleben Sie die nächste Generation der Videoprojektion. Acer 3D Ready Projektoren unterstützen den neuesten Stand der 3D Projektion.

Acer EcoProjection spart Energie durch einen niedrigen Standby < 1 Watt, automatisches Aktivieren des Eco-Modus nach 5 Minuten sowie Abschalten des Projektors nach einer definierten Zeit, wenn keine Quelle anliegt.

Wall-Color Compensation: Beste Bildqualität ermöglicht die **Wandfarbenkorrektur** auf farbigen Projektionsflächen wie Tafeln und Tapeten. 5 optimierte Wandfarben lassen sich einfach und ohne weitere Einstellungen über das Menü für beste Bildqualität ausgleichen.

Mit Hilfe des **Installations-Menüs** lässt sich der Acer Projektor ohne großen Zeitaufwand perfekt auf die zu projizierende Fläche ausrichten. Das Installations-Menü ist durch Drücken der Menütaste erreichbar, auch wenn keine Quelle an den Projektor angeschlossen ist.

InstantPack garantiert für die Lampensicherheit der Acer ColorBoost Projektoren. Die aktuellen Lampen von namhaften Herstellern wie Osram und Philips nehmen bei plötzlichem Stromverlust keinen Schaden. (Acer empfiehlt, den Projektor bis zum Stillstand des Lüfters mit Strom zu versorgen) Die Lampengarantie des **Acer X1130P** beträgt 1 Jahr ohne Stundenbegrenzung.

Die **Auto Shutdown** Funktion fährt den Acer Projektor automatisch herunter, wenn nach einer voreingestellten Zeit kein Eingangssignal empfangen wird. Diese Funktion ist über das Menü individuell einstellbar und hilft Strom und Lampenstunden zu sparen.

Quick Start: Einschalten und sofort ein Bild sehen. Acer Projektoren mit Acer **Quick Start** Technologie sind schneller betriebsbereit als ein Notebook/PC bootet und in weniger als 15 Sekunden bei voller Lichtleistung.

Die **Quick Detection** Funktion erkennt schnell, zuverlässig und selbstständig die angeschlossene Quelle und gibt das Bild umgehend wieder. Unterstützt durch die **SmartFormat-Technologie** kann der Projektor ohne große Einstellungen sofort projizieren.

Acer PIN Security bietet die Möglichkeit durch die Festlegung eines PINs den Acer Projektor vor unautorisierter Benutzung und Diebstahl zu schützten. Ein verlorener PIN kann nur durch den Acer Service nach Prüfung der Eigentumsverhältnisse zurückgesetzt werden.

Mit der **Closed Captioning** Funktion können verborgende Untertitel über den Acer Projektor projiziert werden, ohne dass ein zusätzlicher Decoder für den Untertitel dazwischen geschaltet werden muss.

Durch **Instant Resume** kann der Projektor, wenn er versehentlich ausgeschaltet wurde, sofort wieder gestartet werden, ohne dass dieser sich erst herunterfahren muss. Das Herunterfahren wird durch Drücken der Starttaste unterbrochen und es kann weiter projiziert werden.

Bei PAL-Video-Signalen mit nur 50Hz erhöht der Acer Projektor automatisch die Farbradumdrehung von 2X (6000 U / min) auf 3X (9000 U / min) und steigert dadurch erheblich die Farb- und Bildqualität des Videos für eine brillante und natürliche Farbprojektion.

empowering technology bietet durch das Drücken der Empowering Taste in nur 3 Klicks einen schnellen Zugriff auf die wichtigsten Menüpunkte des Projektors. Zusätzliche Funktionen der **Acer Empowering Technologie** sind:

Acer eTimer Management zeigt einen Timer/Countdown an, der bei einer begrenzten Präsentationszeit eingestellt werden kann, um visuell und akustisch das Ende der Präsentationszeit bekannt zu geben.

Acer eView Management bietet bis zu 6 optimal voreingestellte Projektionsmodi für Präsentationen, Video, TV, Spiele oder Projektionen auf Schultafeln. Zwei zusätzliche User Modi bieten die Möglichkeit benutzerdefinierte Einstellungen zu speichern.

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die hier dargestellten Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung einiger Konfigurationen, mit denen dieses Modell erhältlich ist. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2005 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Stand: 16.11.2009